



MO-MV-LUX

## Anschlussklemmen

Steck-Schraubanschluss  
6 polig, max. 1,5 qmm

Einstellung Verstärkung

Einstellung Nullpunkt

LED grün Betrieb

1: Versorgung 24V AC/DC

2: “

3: Ausgang +, 0-10V

4: “ -, 0-10V

5: Eingang Sensor LF...

6: “ “

## Technische Daten

Eingang, Klemme 5-6 LF.. Lichtsensor  
Helligkeitsumsetzungsbereich bei Bestellung angeben.

Lichtsensoren:

LF 1 siehe Blatt B 313 0 – 20 000 Lux, FR Gehäuse

LF 1.1 “ 0 – 100 000 Lux, FR Gehäuse

LF 8 0 – 20 000 Lux, Einbausensor

LF 8.1 “ 0 - 100 000 Lux, Einbausensor

Der Lichtsensor LF.. ist separat zu bestellen.

Ausgang, Klemme 3-4 0-10V DC  
Ausgangsstrom max. 20mA

Genauigkeit 0,5 %

Versorgungsspannung 24V AC/DC, +-15%

Stromaufnahme max. 70mA

Prüfspannung, Vers. 500 Vss

Arbeitstemperaturbereich -10 - +50°C

Lagertemperatur -30 - +80°C

Gehäuse Kunststoff, Modulgehäuse

Gewicht 80g

Maße 55 x 25 x 30 mm (BxHxT)

Messverstärker für die Umsetzung Lichtsensor LF... zu Spannungsnormsignal 0-10V.

Einbau-Modulgehäuse zur nahen Montage am Sensor (z.B. Klemmkasten).

Die Verstärkung (Steilheit) und der Nullpunkt (Parallelverschiebung) können eingestellt werden. Siehe Blatt **AN B100**.

Bei Bestellung den Eingangssensor und Lichtumsetzungsbereich angeben.

Die Versorgung ist galvanisch getrennt. LED grün = Betrieb.

Hutschienenversion: MV-LUX..., Blatt B312

**rinck electronics germany GmbH**

Trinidadstraße 6

D-27356 Rotenburg (Wümme)

[www.rinck-electronics.de](http://www.rinck-electronics.de)

info@rinck-electronics.de

## MESSVERSTÄRKER MO-MV-LUX ...

Bauform Einbaumodul

Eingang Lichtsensor LF..., Lichtumsetzungsbereich nach Angabe

Ausgang 0-10V DC

Versorgung 24 V AC/DC

**B 312.1**

D\_MO-MV-LUX

05.01.19